



## GUÍA PARA LA PROTECCIÓN DEL AGUA

# Proyectos de mejora de la vivienda

## Construcción

*Use barreras para contener las aguas residuales de las actividades de construcción y proteger los desagües pluviales.*

### **Hormigonera**

- Coloque barreras para contener los residuos de cemento, no permita que el agua corra fuera del área de trabajo.
- Coloque el hormigón endurecido en la basura.

### **Sierras de cemento o baldosas**

- Coloque barreras para contener el agua residual, no permita que el agua corra fuera del área de trabajo.
- Deje que la lechada se seque y barra el polvo de inmediato o use una aspiradora en húmedo y escurra el agua sobre una superficie no pavimentada.

### **Equipo de movimiento de tierra**

- Proteja los desagües pluviales con barreras para evitar que la tierra se escurra hacia ellas.
- Tape los suelos removidos y los montículos con plástico o tela de jardinería.
- Cuando el proyecto esté completo, coloque las semillas y el mantillo en las áreas removidas de inmediato.
- Guarde la tierra o los montículos sobre una superficie permeable como césped o el jardín, o en un área cubierta. Rodee con un control perimetral y una lona si hay posibilidad de que haya precipitaciones.

### **Lijadoras**

- Barra el polvo y colóquelo en la basura.

## Limpieza

*Recoja el agua de lavado usada que contenga jabón u otros productos químicos para desecharla en un desagüe interior.*

### **Limpieza de alfombras**

- Vierta el agua sucia en un desagüe o inodoro dentro de un edificio.

### **Lavadora a presión**

- Cuando sea posible, junte el agua para eliminarla en un desagüe interior. El agua que contiene jabón u otros materiales debe recolectarse y está prohibido que ingrese al desagüe pluvial o a las calles de la ciudad.
- Lave a presión los artículos sobre superficies permeables, como césped o grava, o dirija el agua hacia estas superficies.

## Pintura

*Contenga la pintura, los productos relacionados con la pintura y el agua residual que queda al limpiar pinceles y equipos.*

### **Pulverizador de pintura**

- Cuelgue lonas para bloquear el viento y evitar el exceso de pulverización; luego aspire los trozos de pintura sueltos.
- Pintura a base de agua: limpie con un paño el exceso de pintura del pulverizador, luego enjuague el equipo en un fregadero. Se puede dejar que los pequeños restos de pintura se sequen en el envase original; luego colóquelo en la basura.
- Pintura a base de aceite: filtre y reutilice los disolventes. Elimine todos los materiales de limpieza y restos de pintura como residuos peligrosos.

### **Arenadora**

- Junte los trozos de pintura en una lámina de plástico o en una lona, y barra. Elimine los residuos de pintura a base de agua en la basura y la pintura a base de aceite o peligrosa como residuo peligroso.

## Con los proyectos de vivienda, los sedimentos y los contaminantes pueden ir a parar a los arroyos

El uso de algunos equipos de alquiler produce residuos líquidos. Si se deja que estas aguas residuales corran hasta una zanja, una cuneta o un desagüe pluvial, nuestros arroyos y lagos pueden contaminarse. Las fuentes frecuentes de contaminantes de los emplazamientos de proyectos incluyen:

- sedimentos de la erosión del suelo
- materiales y residuos de construcción y paisajismo (p. ej., pintura, disolventes, hormigón, placas de yeso, mantillo, grava)
- escorrentía de paisajismo que contenga fertilizantes y pesticidas
- derrames de aceite, combustible y otros líquidos

## Usted puede actuar

Elimine como corresponde los residuos generados por los equipos de alquiler y por los proyectos de vivienda. Algunos materiales hay que eliminarlos como residuos peligrosos:

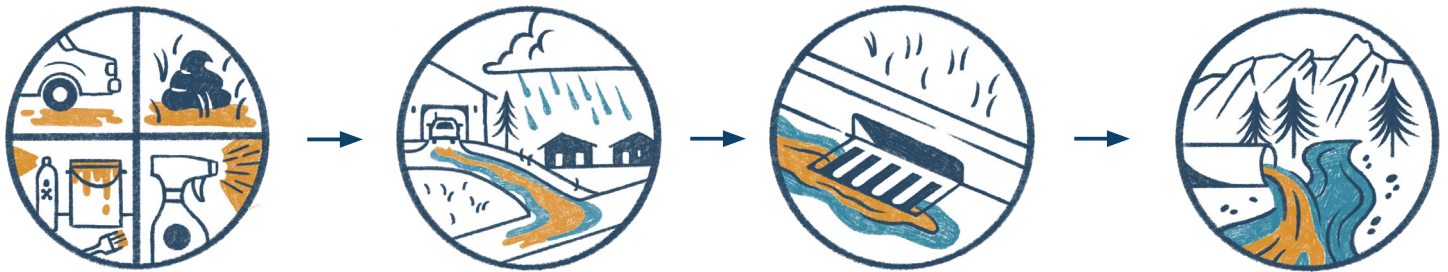
- Las pinturas a base de aceite y peligrosas (pinturas marinas o pinturas que contengan plomo o tributilo de estaño)
- Grandes cantidades de pintura a base de agua

Otros subproductos pueden eliminarse junto con la basura común:

- Pintura seca a base de agua
- Hormigón endurecido
- Polvo de sierras y lijadoras

Los residentes del Condado de Boulder y de la Ciudad de Erie pueden traer los materiales peligrosos al Centro de Gestión de Materiales Peligrosos ubicado en 1901 63rd St., Boulder, CO 80301.

## Desde su casa al arroyo



## LA CUENCA DEL RÍO BOULDER ST. VRAIN

Nuestra cuenca es el hogar de más de 300,000 residentes que dependen de ella para obtener agua potable, para funciones de llanura aluvial, para recreación, y para otros servicios. Una cuenca es un área de terreno donde el flujo de agua de todos los arroyos y la lluvia drenan hacia el mismo lugar. Una cuenca saludable resulta en una comunidad, ambiente y economía también saludables.

Conozca más sobre nuestra cuenca y cómo puede ayudar a protegerla en [www.KeepitCleanPartnership.org](http://www.KeepitCleanPartnership.org).

